

LÁMPARA LED CV - 218



MANUAL DE USUARIO



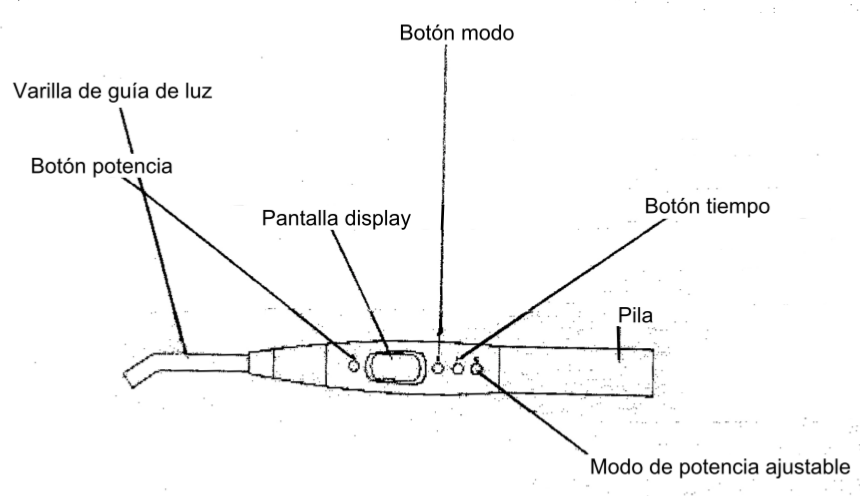
C/Bach, 2-B Pol.Ind. Foinvasa 08110 Montcada I Reixac (Barcelona) SPAIN
Tel. + 34 93 572 41 61 Fax + 34 93 572 41 65 Email:g.benmayor@benmayor.com
www.benmayor.com



INTRODUCCIÓN

Gracias por escoger nuestra luz de fotopolimerización con led. Es un nuevo tipo de sistema que usa un LED de alta potencia, alto brillo, azul puro como fuente de luz con la varilla de guía de luz avanzada.

Este sistema es muy popular en Europa. Es un método de absoluta fiabilidad y confianza. Es el paso más avanzado dentro de la tecnología de fotopolimerización. La unidad utiliza un LED que tiene una longitud de onda de 430-485 mm en la operación dental. El LED tiene una larga durabilidad, así como un coste de mantenimiento bajo. Genera poco calor y no precisa de ventilador para enfriarla. No provoca tampoco ruido ni vibración. Esta unidad tiene una pila de gran capacidad Li-ion recargable y de alta calidad. Puede ser usada durante mucho tiempo con carga completa. Es una luz sin cable que facilita el trabajo.



GABRIEL BENMAYOR SA
C/Bach, 2-B Pol.Ind. Foinvasa 08110 Montcada I Reixac (Barcelona) SPAIN
Tel. + 34 93 572 41 61 Fax + 34 93 572 41 65 Email:g.benmayor@benmayor.com
www.benmayor.com



Uso

1. Carga de la pila

Enchufe el adaptador de potencia a la potencia AC de la pared y conecte el adaptador a la base de carga. Coloque la pieza de mano en la base. Cuando cargue, el indicador de carga amarillo está encendido, el indicador verde de potencia está apagado. Cuando la pila está totalmente cargada, el indicador de carga amarillo está apagado y el indicador verde de potencia está encendido.

Cuando se use una pila nueva por primera vez, es mejor cargarla durante 6 a 7 horas, pero no debería exceder de las 7 horas. Cuando la pila está completamente cargada, desconecte el AC de la pared.

2. Funcionamiento

A/ Potencia on/off : cuando la unidad está en off o en standby, pulsar el botón "p" para encenderla. Si se pulsa el botón "p" de manera continua durante 2 segundos, la unidad debería apagarse.

Cuando esté encendida, después de seleccionar el modo de trabajo, pulse el botón "P" para que funcione. Mostrará luz azul, pulsar el botón de nuevo, el trabajo se para y vuelve a standby.

B/ Seleccione modo : pulse "m" para seleccionar tres tipos de modos de trabajo :

Modo "01" : modo gradualmente
Modo "02" : modo flash
Modo "03" : modo luz total

C/ El tiempo de fotopolimerización es : 10s; 20; 30; 40.

D/ Pulsar "R" para ajustar la potencia. Hay 4 modelos posibles que son 100%, 90%, 70%, 50%. Los clientes pueden ajustar la potencia a sus necesidades.

E/ Cuando la unidad trabaja, el zumbador suena cada 5 segundos.

F/ Potencia off automática : cuando la unidad está en standby y sin pulsar ningún botón durante 8 minutos, se apagará automáticamente.

G/ Cuando la batería esté baja, la unidad accionará la alarma. El zumbador sonará 5 veces y el indicador brillará. Cargue la pila de inmediato.



Características :

Tamaño ………………………… dia 22*175 mm (unidad)

Peso …………………………….. 165 g

Clase seguridad ……………….. tipo común B, servicio no continuo, IP40, Clase 2.

Voltaje entrada ……………….. 100-240V, 50-60 Hz

Capacidad pila ………………… 2200mAH

Longitud de onda ………....... 430-485 nm.

Intensidad de luz del LED …….. 10W 2000mw/cm2

Atención :

1.- El tiempo entre cada trabajo no debería ser menor de 30 segundos.

2.- Cambie la varilla de guía de luz por una nueva cuando presente grietas o rayaduras.

3.- Desinfectar la varilla de guía de luz : sumergir la varilla en alcohol 75% durante varios minutos.

4.- Cuando la pila esté completamente cargada, desconecte el AC de potencia.

5.- Evite tocar los electrodos de la pila con el metal.

6.- Use algodón bañado en alcohol para limpiar los pequeños electrodos de la parte trasera de la pila y los pins del cargador. Esto evitará un mal funcionamiento del cargador.

GABRIEL BENMAYOR SA GB
C/Bach, 2-B Pol.Ind. Foinvasa 08110 Montcada I Reixac (Barcelona) SPAIN
Tel. + 34 93 572 41 61 Fax + 34 93 572 41 65 Email:g.benmayor@benmayor.com
www.benmayor.com



Dotación :

1.- Unidad principal ………………………….. 1 set
2.- Varilla de guía de luz ……………………… 1 pieza
3.- Pila ………………………………………….. 1 pieza
4.- Cargador …………………………………… 1 set
5.- Adaptador ………………………………….. 1 pieza
6.- Plato para cubrir la luz ……………………. 1 pieza
7.- Manual de instrucciones ……………………1 pieza

GABRIEL BENMAYOR SA GB
C/Bach, 2-B Pol.Ind. Foinvasa 08110 Montcada I Reixac (Barcelona) SPAIN
Tel. + 34 93 572 41 61 Fax + 34 93 572 41 65 Email:g.benmayor@benmayor.com
www.benmayor.com